سلاح m16



مواصفات عامة

النوع	بندقية اقتحام
بلد الأصل	الولايات المتحدة
تاريخ الإستخدام	
فترة الاستخدام	1961-حاليا
الحروب	حرب فيتنام-حتى الآن
تاريخ الصنع	
المصمم	يوجين ستونر جيمس سوليفان
صمم	1957
المصنع	كولت للدفاع أف أن هيريستال أتش أند أر لأسلحة النارية
صنع	1960-حتى الآن
العدد	~8 ملايين

مواصفات

المواصفات	
الوزن	3.5 كجم (فارغ) 4كجم (محمل)
الطول	39.625 أنش (1.010 مم)
طول السبطانة	20 أنش (508 مم)
العيار	5.56x45مم ناتو
سرعة الفوهة	3.110 ق\ث (948 م\ث)
المدى الفعال	550-800 متر

قام العالم الأمريكي (يوجين ستونر) في عام ١٩٥٥ بتصميم سلاح أرم لايت(Armalite) وأخذ تصميمه من سلاحين: سلاح سويدي(AG42) وسلاح أمريكي(GRAND M1)

وقد كان هذا عيار السلاح (٧,٦٢ × ٥١)ملم، وبعد الحرب العالمية الثانية استخدم الجيش الأمريكي السلاح M14 بهذا العيار السابق، وفي العام ١٩٥٦ تم تغيير العيار إلى (٤٥ × ٥،٥٦) ملم، ويمكن الرمي بهذا السلاح بشكل آلي ونصف آلي، وسعة المخزن (٢٠) طلقة أو أكثر وكان وزن السلاح مع المخزن لا يتجاوز (٢،٧٤) كجم وكانت طلقته تخرق الخوذة العسكرية على بعد (٥٠٠) متر.

ثم قام العالم (يوجسين ستونز) ببعض التعديلات في AR10 فغير عيار الطلقة من (٧,٦٢ × ٥١) ملم إلى (٤٥ × ٥،٥٦) وأطلق عليه اسم (AR15) ثم أرسل السلاح إلى فيتنام الجنوبية في عام ١٩٦١م بقصد تجربته وقامت القوات البرية الأمريكية بطلب الحصول على كمية ١٠٤٠٠٠) بندقية من هذا النوع في عام ١٩٦٣ واسمه العسكري هو (M16A1) وغير الجيش الأمريكي سلاحه عام ١٩٦٦م من (M14) إلى (XM16A1) بتغيير اسم السلاح فقط وأطلق عليه (M16A1) وفي أوائل العام ١٩٨٠ قام الجيش الأمريكي ببعض التعديلات على السلاح وأطلق عليه اسم (M16A2) وفي عام ١٩٨٢ غير الجيش الأمريكي إلى (M16A2) ودخل أول تجربة في عام ١٩٨٩م في حرب بنما.

ويمكن تركيب منظار على السلاح للتصويب بشكل أفضل، ويمكن أيضاً تركيب قاذف للقنابل على هذه البندقية من عيار (٤٠) ملم ويسمى بـ(M203) كما أنه توجد عدد من النماذج لهذا السلاح والتي تعمل بنفس الميكانيكة "انتهى التعريف "

مواصفات السلاح M16A1

طول السلاح: ٩٩٠ ملم

الوزن: ٢،٨ كجم

طول السبطانة: ٥٠٨ ملم

الخطوط الحلزونية: أربعة خطوط عن اليمين

سرعة الطلقة: ٦٤٣ م/ث

التغذية: مخزن سعة ٢٠/٣٠/٦٠/١٠٠ طلقة

المواصفات العامة لسلاح M16A2

"الأطوال"

طول السلاح مزود بحربة: ١١٣ سم

طول السلام بدون حربة: ١٠٠ سم

طول السبطانة: ٥٣ سم

"الأوزان"

الوزن الفارغ: ٣،٣٩٠ كجم

الوزن الكامل: ٤,٤١ كجم

وزن مخزن فارغ سعة ٢٠ طلقة : ٧٣ غرام

وزن مخزن معبأ سعة ٢٠ طلقة : ٣١٣ غرام

وزن مخزن فارغ سعة ٣٠ طلقة : ١١٠ غرام

وزن مخزن معبأ سعة ٣٠ طلقة : ٤٧٠ غرام

وزن الحربة مع الغمد : ٤٠٠ غرام

وزن الحمالة الكتانية : ١٨١غرام

"أخرى"

الخطوط الحلزونية: ٦ خطوط

الرمي النظري: ٦٠٠-٩٠٠ طلقة/ دقيقة

الرمي العملي: ١٥٠-٢٠٠ طلقة / دقيقة (آلي)، ٤٥-٦٥ طلقة / دقيقة (فردي)

التغذية: مخزن سعة ٢٠/٣٠/٦٠/١٠٠ طلقة

نبذه تاريخيه عن السلاح"كتم الصوت رجاء للموسيقه"

http://youtu.be/KAgd6yNdyaE

كيفية عمل البندقيه الامريكيه

m16 http://youtu.be/YHWyMXQbT7M

تعلم كيف تستخدم ام ١٦ السلاح الامريكي

http://youtu.be/fP1_lN3AfD0

AK 47 vs M16 مقارنة بين الكلاشينكوف و ام ١٦

http://youtu.be/_hLC3DJoVcM

شاهد *AK vs M16* مقارنة اسلحة من هو الاقوى رائع

http://youtu.be/lJq9w1PN6rA

استعصاءات الـ *M16*

http://youtu.be/n7YHAPTxTU4

التلقيم الطارئ للروسية AK و M-16

http://youtu.be/XpoDgQpHWkM

ميزات الروسية والأمريكية وملاحظات للشراء ج١

http://youtu.be/k-a6JDZDLmE

كيفية تركيب الناظور على الM16

http://youtu.be/C587tYa3S9A

التنظيف الميداني و كيفية العناية بال M16

http://youtu.be/icZw9nuvWhE

كيفية فك و تركيب الـ M16

http://youtu.be/SrSUbh8U89w

تعيير البندقية الخطوة الثالثة تعديل الرؤيا

http://youtu.be/U4YP6xNcY1w

معلومة مهمة:- وضعيات الرماية للسلاح_m16 هي وضيعات للسلاح "كلاشنكوف"